

P.B.5818 - Patentlaan 2 2280 HV Rijswijk (ZH) +31 70 340 2040 TX 31651 epo nl FAX +31 70 340 3016

Europäisches Patentamt

Zweigstelle in Den Haag Recherchenabteilung

European Patent Office

Branch at The Hague Search division Office européen des brevets

Département à La Haye Division de la recherche

Mikulecky, Klaus Clariant Service GmbH Patente, Marken, Lizenzen Am Unisys-Park 1 65843 Sulzbach/Ts. ALLEMAGNE 26. April 2004

Datum/Date 26.04.04

Zeichen/Ref./Réf.

2003DE411

Anmeldung Nr./Application No./Demande n°./Patent Nr./Patent No./Brevet n°.

04002387.1-1218-

Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire Clariant GmbH

MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigefügt.

Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigefügt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

Zusammenfassung

Bezeichnung

Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigefügt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht:

KEINE

T.-ART / FRIST W.
DOD 06.06.04 KG



RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchengebühr.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 04 00 2387

	EINCOUL ĂCIO	E DOVIMENTS]
	EINSCHLÄGIG Kennzeichnung des Doku			rforderlich	Betrifft	KLASSIFIKATION DER
Kategorie	der maßgeblic		VEIL E	moraemon,	Anspruch	ANMELDUNG (Int.CI.7)
A	WO 02/066785 A (BAN 29. August 2002 (20 * Seite 5 - Seite	002-08-29)		7 *	1-11	E21B37/06 C07C7/20
A	WO 03/008757 A (CL/ UWE (DE); FEUSTEL I 30. Januar 2003 (20 * Seite 9, Zeile 17 Ansprüche 1-9; Beis	MICHAEL (DE)) 003-01-30) 7 - Seite 10,			1-11	
A	US 5 460 728 A (REI 24. Oktober 1995 (1 * Spalte 2 - Spalte	L995-10-24)		AL) Tabelle	1-11	
	1 *		-,	, 420, 10		
						RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7) E21B
Der vo	rliegende Recherchenbericht wu	ırde für alle Patentans	orüch	e erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatu			<u> </u>	Prüfer
	Den Haag	19. Ap	ril	2004		geler, H

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

1

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

- X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet
 Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer
 anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
 A : technologischer Hintergrund
 O : nichtschriftliche Offenbarung
 P : Zwischenliteratur

- T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
 E : älteres Palentdokument, das jedoch erst am oder
 nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
 D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
 L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie,übereinstimmendes Dokument

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 04 00 2387

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben. Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

19-04-2004

	Recherchenbericht ihrtes Patentdokumer	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung	
WO	02066785	А	29-08-2002	US BR CA EP NO WO	2002038063 0116904 2441474 1362160 20033580 02066785	A A1 A1 A	28-03-2002 10-02-2004 29-08-2002 19-11-2003 02-10-2003 29-08-2002
WO	03008757	Α	30-01-2003	DE WO	10134224 03008757		06-02-2003 30-01-2003
US	5460728	A	24-10-1995	AU CA DE DE DK WO EP NO NZ	685208 1316895 2179515 69411757 69411757 736130 9517579 0736130 962595 277804	A A1 D1 T2 T3 A1 A1	15-01-1998 10-07-1995 29-06-1995 20-08-1998 14-01-1999 16-11-1998 29-06-1995 09-10-1996 19-06-1996 22-09-1997